

Alisier de Suède

Sorbus intermedia



©baumschule-hortsmann.de



Informations générales

Famille

Rosaceae

Genre

Sorbus

Origine

Nord de l'Europe

Taille à l'âge adulte

10 à 15 m

1^{ère} plantation à Genève

-

Statut

Indigène

Description

Arbre à port droit et feuillage touffu. Résiste bien au vent, aux périodes de grande sécheresse et à l'espace urbain. Feuilles longues de 8 - 12 cm, lobées, caduques, vert foncé. Fleurs réunies en corymbes compacts, 8 - 12 cm de large, portant des fleurs blanches. Baies rouge orange vif, oblongues, 1 - 2 cm de diamètre. Comestibles à pleine maturité, elles sont riches en vitamine C, acide malique et acide citrique.

Floraison

J F M A M J J A S O N D

Embellissement du cadre de vie



- Evénements au printemps avec la floraison blanche et en fin d'été avec les petits fruits rouges qui animent le houppier sombre, compact et dense.

- Adapté aux espaces à échelle humaine, peut remplir le rôle d'écran.

- Usages urbains : voies périurbaines, cours, squares, placettes.

Écologie & adaptation à la ville



Besoin en lumière : +++

Tolère la chaleur : ++

Continentalité : +

Tolère un air sec : +

Tolère un sol pauvre : ++

Supporte un sol compact : oui

Supporte un revêtement : -

Supporte un sol sec : oui

Amélioration de la qualité de l'air



Ses caractéristiques (petit arbre, port étalé, feuillage caduc, moyennement dense, feuilles de taille moyenne, glabres) lui confèrent :

- une bonne capacité de fixation des polluants gazeux,

- une faible capacité de fixation des particules fines.

Régulation du microclimat



Ses caractéristiques (petit arbre, port étalé, feuillage caduc, moyennement dense, feuilles de taille moyenne, glabres) lui confèrent :

- une capacité moyenne d'ombrage,

- une capacité moyenne d'échanges gazeux avec l'atmosphère environnante.

Points d'attention



Aucune contrainte notable.

Rôle pour la biodiversité



Fruits attractifs pour les oiseaux. Espèce mellifère, intéressante pour les pollinisateurs.

Risques allergiques



Très faible à nul.